



⑯ BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 196 25 654 A 1**

⑳ Aktenzeichen: 196 25 654.2
㉑ Anmeldetag: 26. 8. 96
㉒ Offenlegungstag: 2. 1. 98

㉓ Int. Cl.⁸:
C 08 G 77/06
C 08 K 5/54
C 08 J 3/24
C 08 J 3/20
C 08 L 83/04
C 08 G 77/38
C 09 J 183/04
// (C 08 L 83/04,
19:00) C 08 K 3/04,
3/38, C 09 K 3/10, C 09 D
183/04, B 65 D 65/38

DE 196 25 654 A 1

㉔ Anmelder:
Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE

㉕ Erfinder:
Altenbuchner, August, St. Radegund, AT; Barthel,
Herbert, Dr., 84547 Emmerting, DE; Heinemann,
Mario, Dr., 84489 Burghausen, DE; Schuster, Johann,
Dr., 84547 Emmerting, DE; Eismann, Lutz, 84547
Emmerting, DE; Rothenaicher, Otto, 84367 Zeilarn,
DE

㉖ Vernetzbare Organopolysiloxanmassen

㉗ Vernetzbare Massen auf der Basis von Organopolysiloxanen, dadurch gekennzeichnet, daß sie zusätzlich zu Organopolysiloxanen mindestens eine niedermolekulare Organosiliciumverbindung mit 2 bis 17 Siliciumatomen aus Einheiten der Formel
$$R^1 R^2 (OR^3)_c SiO_{2+(a+b+c)/2}$$
enthalten, wobei
 R^1, R^2, R^3, a, b und c die in Anspruch 1 angegebene Bedeutung haben, mit der Maßgabe, daß niedermolekulare Organosiliciumverbindungen aus Einheiten der Formel (I) mit $b = 0$ mindestens eine Einheit der Formel (I), in der a gleich 0 oder 1 ist, und mindestens eine Einheit der Formel (I), in der a gleich 3 ist, aufweisen.

DE 196 25 654 A 1

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

BUNDESDRUCKEREI 10. 97 702 061/513

22/28